

公共用水域測定結果表(河川)

引地川 測定地点: 下土棚大橋 類型: D 測定機関: 藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.4	7.2	7.7	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	6.2	1.8	13	13/48
化学的酸素要求量	(COD)	6.5	3.9	10	-/48
浮遊物質質量	(SS)	12	<1	62	0/48
溶解性酸素	(DO)	7.1	5.5	11.0	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.2E+04	4.9E+03	7.9E+04	-/12
D-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
D-全窒素	(mg/L)	9.1	6.1	12	-/24
D-全リン	(mg/L)	0.57	0.14	1.4	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)				
PCCB	(mg/L)				
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0009	<0.0009	<0.0014	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チオラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふつ素	(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0/6
ほう素	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.22	0.06	0.47	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	4.6	4.0	5.1	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	4.8	4.2	5.4	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.10	0.01	0.24	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	<0.02	0.08	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	<0.01	0.03	0/6
総クロム	(mg/L)				
E P N	(mg/L)				
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.6	0.28	4.7	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.27	0.085	0.48	-/12
電気伝導率	(µS/cm)	36	28	43	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	29	15	42	-/24
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.04	<0.03	0.06	-/6
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	28.3	15.0	>30.0	-/23
気温	(°C)	15.9	-2.7	32.0	-/48
水温	(°C)	17.9	10.8	25.6	-/48
流量	(m³/s)	2.15	1.27	3.63	-/48

引地川 測定地点: 石川橋 類型: D 測定機関: 藤沢市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.4	7.8	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	6.2	2.6	14	13/48
化学的酸素要求量	(COD)	6.6	3.9	11	-/48
浮遊物質質量	(SS)	12	6.0	58	0/48
溶解性酸素	(DO)	7.6	6.0	10.0	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.8E+04	7.0E+03	1.7E+05	-/12
D-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
D-全窒素	(mg/L)	7.8	6.1	10	-/24
D-全リン	(mg/L)	0.53	0.29	0.97	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)				
PCCB	(mg/L)				
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/12
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0009	<0.0009	<0.0014	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チオラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ふつ素	(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0/6
ほう素	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.28	0.12	0.42	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.2	4.4	5.9	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	5.4	4.7	6.0	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.11	0.01	0.33	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.04	0.02	0.06	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.02	<0.01	0.03	0/6
総クロム	(mg/L)				
E P N	(mg/L)				
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.1	0.50	2.3	-/12
燐酸態燐	(mg/L)	0.39	0.21	0.80	-/12
電気伝導率	(µS/cm)	36	27	43	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	27	19	34	-/24
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.03	<0.03	0.03	-/6
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	29.2	22.0	>30.0	-/23
気温	(°C)	16.2	-3.9	32.4	-/48
水温	(°C)	17.5	9.2	25.0	-/48
流量	(m³/s)	2.61	1.66	5.11	-/48

公共用水域測定結果表(河川)

相模川 測定地点:小倉橋 類型:A 測定機関:神奈川県

引地川 測定地点:富士見橋 類型:D 測定機関:横浜市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.9	7.6	8.7	1/24
生物学的酸素要求量	(BOD)	1.1	0.3	2.4	2/24
化学的酸素要求量	(COD)	1.9	1.3	3.7	-/24
浮遊性物質	(SS)	4	2	7	0/24
溶解性物質	(DO)	10.9	8.9	13.4	0/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.8E+02	3.3E+01	9.4E+02	0/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	1.2	1.1	1.4	-/12
全窒素	(mg/L)	0.049	0.031	0.082	-/12
全リン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P/C/B	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チオラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/L)	0.1	<0.1	<0.1	0/6
ふつう素	(mg/L)	0.05	0.04	0.1	0/2
ほう素	(mg/L)	0.32	0.09	0.49	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.8	4.2	5.5	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	5.1	4.5	5.5	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
フェノール類	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
銅	(mg/L)	0.25	0.01	0.95	0/1
鉛	(mg/L)	0.05	0.01	0.07	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	<0.01	0.04	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1
E/P/N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	1.5	0.38	2.8	-/12
アンモニウム性窒素	(mg/L)	0.40	0.20	0.70	-/12
硝酸態窒素	(mg/L)	37	31	41	-/48
電気伝導率	(µS/cm)	32	22	43	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6
クロロフィルa	(µg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/6
トリクロロメタン生成能	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
透明度	(cm)	>30.0	14.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	16.7	0.9	30.0	-/48
水温	(°C)	17.5	7.7	27.4	-/48
流量	(m³/s)	2.52	0.45	5.20	-/48

45,46

河川

公共用水域測定結果表(河川)

相模川 測定地点: 昭和橋 類型: A 測定機関: 厚木市

相模川 測定地点: 相模大橋 類型: A 測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.8	7.4	8.3	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.6	0.9	2.6	4/24
化学的酸素要求量	(COD)	2.1	1.4	4.7	-/24
浮遊物質質量	(SS)	6	1	43	1/24
溶解性物質質量	(DO)	10.2	8.1	13.3	0/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	6.7E+02	6.8E+01	1.7E+03	4/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/24
n-オキサン抽出物質	(mg/L)	1.6	1.3	1.8	-/24
全窒素	(mg/L)	0.065	0.035	0.11	-/24
全リン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/6
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
PCB	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
セレン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
ふっ素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
ほう素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.1	1.1	1.4	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	1.1	1.4	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	1.2	1.1	1.4	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4
亜鉛	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0/4
溶解性鉄	(mg/L)	0.05	0.02	0.11	0/4
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
E P N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/4
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/4
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.07	<0.04	0.15	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.032	<0.005	0.047	-/12
電気伝導率	(mS/m)	14	12	15	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	4	3	5	-/24
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/4
クロロフィルa	(µg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/4
トリハロメタン生成能	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
透明度	(cm)	29.5	18.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	15.7	3.8	32.4	-/24
水温	(°C)	14.5	6.6	21.2	-/24
流量	(m³/s)	34.09	14.34	79.43	-/24

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.8	7.4	8.4	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.1	0.4	4.1	1/24
化学的酸素要求量	(COD)	2.1	1.2	9.3	-/24
浮遊物質質量	(SS)	5	1	37	1/24
溶解性物質質量	(DO)	9.9	8.1	13.5	0/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.3E+03	3.3E+02	4.6E+03	5/12
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	1.5	1.1	1.9	-/12
n-オキサン抽出物質	(mg/L)	0.051	0.040	0.071	-/12
全窒素	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
全リン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
カドミウム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
PCB	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
シクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
ふっ素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
ほう素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	1.0	1.7	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.1	1.8	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
亜鉛	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	0.02	0.01	0.02	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
E P N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	<0.04	0.08	-/6
磷酸態磷	(mg/L)	0.041	<0.037	0.046	-/6
電気伝導率	(mS/m)	15	12	17	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	3	2	4	-/12
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa	(µg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
透明度	(cm)	29.3	12.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	16.8	4.8	31.5	-/24
水温	(°C)	15.2	7.7	22.6	-/24
流量	(m³/s)	15.2	7.7	22.6	-/24

公共用水域測定結果表(河川)

相模川 測定地点: 寒川取水堰(上) 類型: A 測定機関: 神奈川県 相模川 測定地点: 馬入橋 類型: C 測定機関: 国土交通省

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.9	7.5	8.7	2/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.0	0.2	2.4	5/48
化学的酸素要求量	(COD)	2.0	0.2	4.5	-/48
浮遊物質	(SS)	6	<1	37	2/48
溶解性酸素	(DO)	10.1	8.0	13.4	0/48
大腸菌群数	(MPN/100mL)	2.1E+03	3.3E+02	7.0E+03	7/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/4
n-莢素	(mg/L)	1.5	1.3	1.8	-/24
全糞	(mg/L)	0.051	0.038	0.060	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/6
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
P C B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
1,1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/6
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/6
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
テトラクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ほう素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
ほう素性窒素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	1.3	1.1	1.6	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	1.4	1.1	1.6	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	0.04	0.02	0.06	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
E P N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.06	<0.04	0.08	-/6
磷酸態磷	(mg/L)	0.040	0.032	0.047	-/6
電気伝導率	(mS/m)	16	13	18	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	4	3	5	-/24
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	4/4
クロロフィルa	(µg/L)	0.019	0.017	0.023	
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.019	0.017	0.023	
透明度	(cm)	29.5	18.0	>30.0	-/48
気温	(°C)	16.2	3.4	31.2	-/48
水温	(°C)	15.6	7.5	24.9	-/48
流量	(m³/s)	44.83	20.74	99.99	-/48

公共用水域測定結果表(河川)

相模川(道志川) 測定地点: 弁天橋 類型: A 測定機関: 神奈川県 相模川(道志川) 測定地点: 両国橋 類型: A 測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.7	7.3	7.8	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	0.5	0.1	2.7	1/24
化学的酸素要求量	(COD)	3.8	0.3	75	-/24
浮遊物質質量	(SS)	20	<1	460	1/24
溶解性酸素	(DO)	10.4	8.4	12.3	0/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7.7E+02	3.3E+02	2.2E+03	3/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	0.66	0.59	0.74	-/12
全窒素	(mg/L)	0.010	0.007	0.012	-/12
全リン	(mg/L)	0.001	<0.001	<0.001	0/4
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
銅	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
P,C,B	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
シクロロメタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,4-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ほう素	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	0/6
ほう素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	0.73	0.53	0.68	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	0.7	0.5	0.7	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
亜鉛	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
E,P,N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.04	<0.04	0.05	-/6
硝酸態窒素	(mg/L)	0.007	<0.005	0.008	-/6
電気伝導率	(mS/m)	10	8	12	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	2	<2	2	-/12
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
透明度	(cm)	29.0	5.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	13.9	1.6	27.6	-/24
水温	(°C)	13.8	4.6	22.9	-/24
流量	(m³/s)	1.84	0.66	7.00	-/21

公共用水域測定結果表(河川)

相模川(鳩川) 測定地点: 馬給橋 類型: A 測定機関: 神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	8.0	7.6	8.4	0/24
生物学的酸素要求量	(BOD)	1.6	0.7	3.4	6/24
化学的酸素要求量	(COD)	3.5	2.2	5.5	-/24
浮遊物質	(SS)	10	<1	33	2/24
溶解性酸素	(DO)	9.4	7.2	13.2	1/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+04	7.9E+02	4.9E+04	11/12
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	4.4	1.4	6.5	-/12
全窒素	(mg/L)	0.15	0.051	0.35	-/12
全リン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P C B	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
フェノール	(mg/L)	0.1	0.1	0.1	0/6
ほう素	(mg/L)	0.06	0.02	0.09	0/2
ほう素性窒素	(mg/L)	0.06	0.06	0.10	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	4.0	1.3	6.1	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	4.1	1.3	6.2	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
亜鉛	(mg/L)	0.10	0.10	0.10	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	0.01	0.01	0.10	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0/1
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
E P N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.21	0.07	0.50	-/6
硝酸態窒素	(mg/L)	0.15	0.037	0.31	-/6
電伝導率	(mS/m)	33	17	59	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	36	7	89	-/12
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフェイラ ^a	(µg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
透明度	(cm)	29.5	17.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	16.9	4.7	32.7	-/24
水温	(°C)	15.7	6.6	25.5	-/24
流量	(m³/s)	0.27	0.03	0.70	-/24

河川

53,54

相模川(中津川) 測定地点: 第一船津橋 類型: A 測定機関: 厚木市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.7	7.5	8.2	0/24
生物学的酸素要求量	(BOD)	1.5	0.8	3.5	3/24
化学的酸素要求量	(COD)	1.9	0.9	9.7	-/24
浮遊物質	(SS)	8	<1	130	1/24
溶解性酸素	(DO)	10.0	7.7	12.5	0/24
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E+03	3.3E+02	2.6E+03	7/12
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	-/2
全窒素	(mg/L)	1.6	0.85	3.0	-/24
全リン	(mg/L)	0.047	0.017	0.19	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/6
鉛	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
総水銀	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
P C B	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/4
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
フェノール	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
ほう素	(mg/L)	0.1	0.1	0.1	0/6
ほう素性窒素	(mg/L)	0.06	0.02	0.09	0/4
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.06	0.06	0.10	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	4.0	1.3	6.1	-/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
銅	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0/4
亜鉛	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0/4
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.02	0.04	0/4
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
E P N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	0/4
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/4
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.08	<0.04	0.15	-/12
硝酸態窒素	(mg/L)	0.014	0.006	0.033	-/12
電伝導率	(mS/m)	12	9	16	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	3	2	4	-/24
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/4
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/4
クロロフェイラ ^a	(µg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/4
トリハロメタン生成能	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/4
透明度	(cm)	29.3	13.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	16.2	3.7	32.6	-/24
水温	(°C)	15.1	7.9	23.0	-/24
流量	(m³/s)	6.66	1.80	18.85	-/24

公共用水域測定結果表(河川)

相模川(小鮎川) 測定地点: 第二鮎津橋 類型: A 測定機関: 厚木市 相模川(玉川) 測定地点: 相川水位観測所 類型: A 測定機関: 厚木市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.9	7.6	8.2	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	3.0	1.2	5.1	15/24
化学的酸素要求量	(COD)	3.6	1.8	4.5	-/24
浮遊物質量	(SS)	9	2	24	0/24
溶解性物質量	(DO)	9.4	7.4	12.4	1/24
大腸菌数	(MPN/100mL)	2.3E+04	3.3E+02	2.4E+04	10/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	<0.5	0.6	5.3	-/24
全窒素	(mg/L)	4.3	2.5	5.3	-/24
全磷	(mg/L)	0.17	0.099	0.38	-/24
カドミウム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/6
全シアン	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
鉛	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
ヒ素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
PCB	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/4
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/4
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
チウラム	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/4
シマジン	(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	0/4
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
セレン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
ほう素	(mg/L)	0.3	0.1	0.7	0/6
ほう素性窒素	(mg/L)	0.05	0.02	0.09	0/4
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.09	<0.05	0.18	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	2.5	2.3	3.0	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	2.5	2.3	3.1	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4
亜鉛	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0/4
溶解性鉄	(mg/L)	0.02	<0.02	0.02	0/4
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/4
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
EPN	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/4
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/4
アンモニア性窒素	(mg/L)	0.31	<0.04	0.56	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.21	0.13	0.31	-/12
電気伝導率	(mS/m)	21	18	22	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	6	5	9	-/24
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.03	<0.03	0.04	-/4
クロロフィルa	(µg/L)	>30.0	>30.0	>30.0	-/24
トリハロメタン生成能	(mg/L)	16.4	3.1	33.1	-/24
透明度	(cm)	16.0	8.2	24.4	-/24
気温	(°C)	2.05	0.51	5.21	-/24
水温	(°C)	>30.0	>30.0	>30.0	-/24
流量	(m³/s)	11.0	3.4	31.7	-/24
		16.5	8.9	26.1	-/24
		16.7	8.9	26.1	-/24
		1.54	0.46	2.92	-/24

公共用水域測定結果表(河川)

相模川(永池川) 測定地点: 新竹沢橋

相模川(目久尻川) 測定地点: 河原橋

類型: A

測定機関: 神奈川県

項目

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.3	7.9	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD) (mg/L)	3.2	0.9	11	14/24
化学的酸素要求量	(COD) (mg/L)	5.5	3.2	9.4	-/24
浮遊物質質量	(SS) (mg/L)	19	5	62	5/24
溶解酸素質量	(DO) (mg/L)	8.5	6.7	10.9	4/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.1E+04	2.3E+03	1.7E+05	12/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	3.0	1.3	4.8	-/12
全窒素	(mg/L)	0.18	0.075	0.32	-/12
全リン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
アルキル水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
PCCB	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/4
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0/6
マンガン	(mg/L)	0.03	<0.02	0.03	0/2
ほう素	(mg/L)	0.10	<0.05	0.29	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	1.5	0.87	2.4	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	1.6	0.9	2.5	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
フェノール類	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1
亜鉛	(mg/L)	0.81	0.81	0.81	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	0.22	0.22	0.22	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
総クロム	(mg/L)	1.2	0.15	3.3	-/6
E P N	(mg/L)	0.12	0.059	0.19	-/6
ニッケル	(mg/L)	29	17	42	-/24
アンモニア性窒素	(mg/L)	12	4	22	-/24
磷酸態磷	(mg/L)	0.13	<0.03	0.23	-/2
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)				
塩化物イオン	(mg/L)				
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	28.0	8.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	16.6	4.8	32.3	-/24
水温	(°C)	15.8	7.4	24.1	-/24
流量	(m³/s)	0.83	0.04	2.50	-/24

項目

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.6	7.3	8.0	0/24
生物化学的酸素要求量	(BOD) (mg/L)	4.8	1.9	34	3/24
化学的酸素要求量	(COD) (mg/L)	6.1	4.0	24	-/24
浮遊物質質量	(SS) (mg/L)	17	7	53	1/24
溶解酸素質量	(DO) (mg/L)	6.4	4.3	8.6	3/24
大腸菌群数	(MPN/100mL)	5.0E+04	4.6E+03	1.7E+05	-/12
n-ヘキササン抽出物質	(mg/L)	7.5	4.3	16	-/12
全窒素	(mg/L)	0.38	0.19	1.5	-/12
全リン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
PCCB	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/4
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/4
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
セレン	(mg/L)	0.1	<0.1	0.1	0/6
マンガン	(mg/L)	0.03	<0.02	0.05	0/2
ほう素	(mg/L)	0.10	<0.05	0.20	-/12
亜硝酸性窒素	(mg/L)	5.9	3.5	7.4	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	6.1	3.6	7.5	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1
フェノール類	(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0/1
銅	(mg/L)	0.02	0.02	0.02	0/1
亜鉛	(mg/L)	0.09	0.09	0.09	0/1
溶解性鉄	(mg/L)	0.03	0.03	0.03	0/1
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
総クロム	(mg/L)	0.44	0.16	0.84	-/6
E P N	(mg/L)	0.22	0.17	0.31	-/6
ニッケル	(mg/L)	42	35	52	-/24
アンモニア性窒素	(mg/L)	26	19	32	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
電気伝導率	(mS/m)				
塩化物イオン	(mg/L)				
塩化物イオン	(mg/L)				
塩分	(mg/L)				
陰イオン界面活性剤	(mg/L)				
クロロフィルa	(µg/L)				
トリハロメタン生成能	(mg/L)				
透明度	(cm)	29.1	9.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	16.1	4.6	31.1	-/24
水温	(°C)	16.9	9.0	25.8	-/24
流量	(m³/s)	1.57	0.98	3.40	-/24

項目

公共用水域測定結果表(河川)

金目川 測定地点:小田急鉄橋 類型:A 測定機関:神奈川県

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.5	6.4	8.0	1/24
生物化学的酸素要求量	(BOD)	1.0	0.4	2.4	1/24
化学的酸素要求量	(COD)	3.3	1.2	7.8	-/24
浮遊物質	(SS)	6	1	79	1/24
溶解性物質	(DO)	9.5	7.8	11.6	0/24
溶解性酸素	(MPN/100ml)	2.1E+04	0.0E+00	2.4E+05	2/12
大腸菌群数	(MPN/L)	0.6	<0.5	0.7	-/4
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	6.3	2.7	12	-/12
全窒素	(mg/L)	0.23	0.081	0.55	-/12
全磷	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/6
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/6
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
PCB	(mg/L)	ND	ND	ND	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/6
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/6
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/6
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0007	<0.0007	<0.0007	0/6
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ほう素	(mg/L)	0.1	<0.1	0.2	0/6
ほう素	(mg/L)	0.2	<0.2	0.2	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.22	<0.05	1.0	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	3.7	1.8	7.7	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	3.9	1.8	8.7	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2
銅	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
亜鉛	(mg/L)	0.02	<0.01	0.02	0/2
溶解性鉄	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
溶解性マンガン	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0/2
総クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2
E P N	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	2.5	0.11	6.4	-/6
磷酸態磷	(mg/L)	0.21	0.067	0.46	-/6
電気伝導率	(µS/cm)	32	11	44	-/24
塩化物イオン	(mg/L)	22	5	39	-/24
塩分	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
クロロフィルa	(µg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2
透明度	(cm)	29.6	21.0	>30.0	-/24
気温	(°C)	15.3	3.3	28.5	-/24
水温	(°C)	16.9	8.6	23.2	-/24
流量	(m³/s)	2.84	1.23	16.45	-/24

相模川(小出川) 測定地点:宮の下橋 類型:C 測定機関:茅ヶ崎市

項目	(単位)	平均値	最小値	最大値	m/n
水素イオン濃度	(pH)	7.3	6.7	8.1	0/48
生物化学的酸素要求量	(BOD)	3.5	1.2	7.4	8/48
化学的酸素要求量	(COD)	6.3	3.8	12	-/48
浮遊物質	(SS)	12	4	41	0/48
溶解性物質	(DO)	6.2	4.7	8.4	2/48
溶解性酸素	(MPN/100ml)	2.5E+04	4.6E+02	2.4E+05	-/12
大腸菌群数	(MPN/L)	<0.5	<0.5	0.5	-/4
n-ヘキサキサン抽出物質	(mg/L)	7.0	3.2	14	-/24
全窒素	(mg/L)	0.47	0.27	1.5	-/24
全磷	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/12
カドミウム	(mg/L)	ND	ND	ND	0/12
全シアン	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
鉛	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0/12
六価クロム	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/12
ヒ素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
総水銀	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
アルキル水銀	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
PCB	(mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2
ジクロロメタン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
四塩化炭素	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/12
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/24
テトラクロロエチレン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/24
1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2
チウラム	(mg/L)	<0.006	<0.006	<0.006	0/2
シマジン	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2
チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ベンゼン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2
セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2
ほう素	(mg/L)	0.1	0.1	0.2	0/6
ほう素	(mg/L)	0.07	0.03	0.11	0/2
亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.47	<0.05	3.0	-/12
硝酸性窒素	(mg/L)	2.5	0.84	4.5	-/12
亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素	(mg/L)	3.0	0.8	4.5	0/12
フェノール類	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	0/6
銅	(mg/L)	0.01	<0.01	0.01	0/6
亜鉛	(mg/L)	0.02	0.01	0.03	0/6
溶解性鉄	(mg/L)	0.18	0.10	0.26	0/6
溶解性マンガン	(mg/L)	0.07	<0.01	0.13	0/6
総クロム	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
E P N	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
ニッケル	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	-/2
アンモニア性窒素	(mg/L)	1.8	0.04	6.6	-/12
磷酸態磷	(mg/L)	0.31	0.13	0.47	-/12
電気伝導率	(µS/cm)	60	8	140	-/48
塩化物イオン	(mg/L)	70	28	290	-/24
塩分	(mg/L)	0.04	<0.03	0.11	-/6
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.04	<0.03	0.11	-/6
クロロフィルa	(µg/L)	47.7	10.0	>50.0	-/48
トリハロメタン生成能	(mg/L)	16.1	2.0	33.0	-/48
透明度	(cm)	16.4	4.0	28.0	-/48
気温	(°C)	1.57	0.47	14.60	-/48
水温	(°C)	1.57	0.47	14.60	-/48
流量	(m³/s)	1.57	0.47	14.60	-/48